



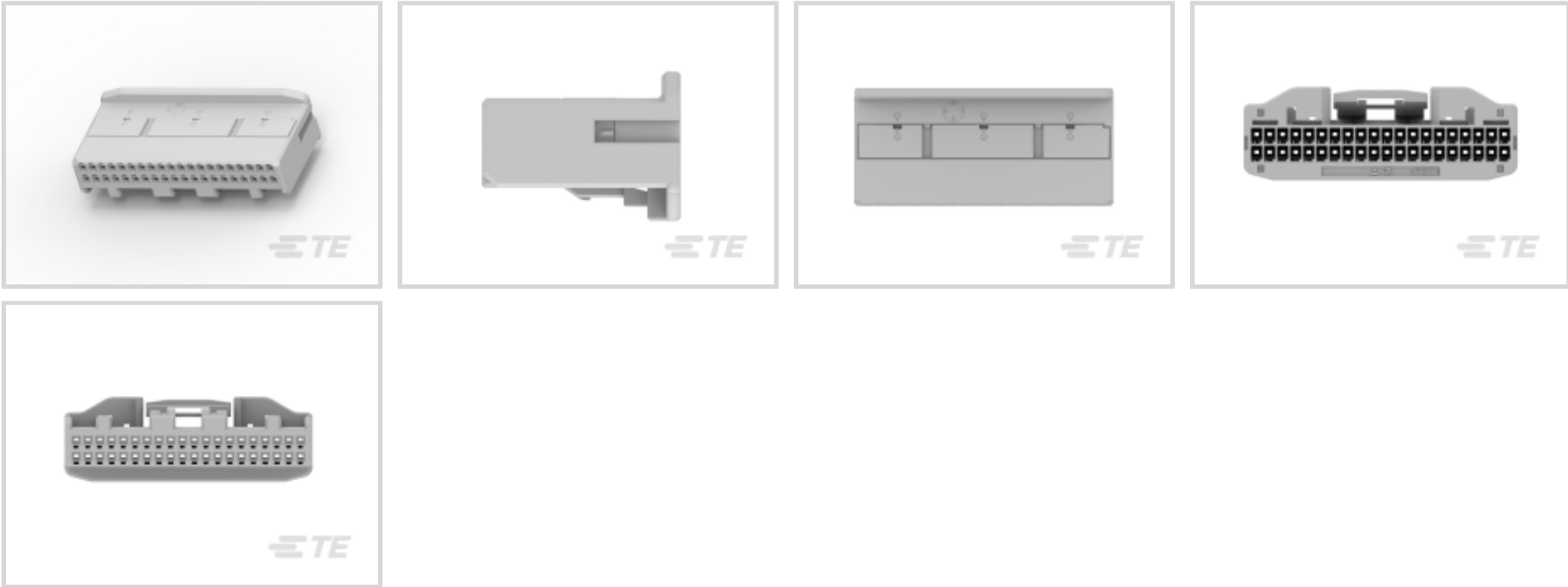
TH/.025 连接器系统

TE 内部编号 2005094-1

40 Position Housing, Wire-to-Wire, 2.2 mm [.087 in] Centerline,
Natural, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), TH/.025 Connector
System

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



位数: 40

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 2.2 mm [.087 in]

可密封: 否

[所有 TH/.025 连接器系统，壳体 \(168\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
混合型连接器	否
连接器系统	线到线
可密封	否

结构特性

位数	40
行数	2

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子大小	.63mm
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]



机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线（间距）	2.2 mm[.087 in]

尺寸

产品宽度	15.8 mm[.622 in]
产品长度	46.2 mm[1.819 in]
连接器高度	21 mm[.827 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	600

其他

能够保证连接器位置	否
-----------	---

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC



焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号 CAT-HPCH5372
High Pin Count Header



TE 产品编号 2005097-1
025 RECEPTACLE CONTACT

该系列中的其他产品 | TH/.025 连接器系统



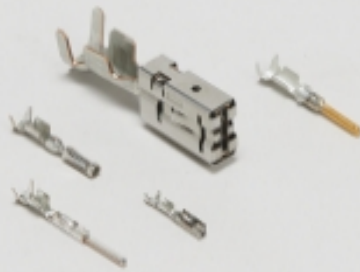
其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(4)



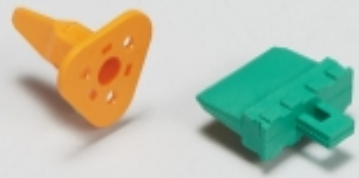
汽车接头(5)



汽车端子(4)



汽车连接器护套(60)



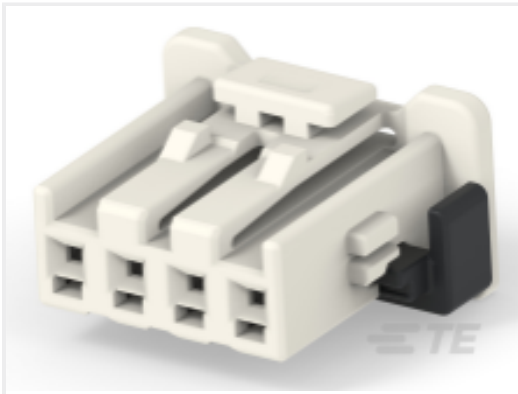
汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了





TE 产品编号1897662-1
LOW-PROFILE FUSE REC CONT



TE 产品编号2337737-1
4POS,0.64 SERIES,REC HSG ASSY, COD A



TE 产品编号936286-1
CLIP FOR 090III(7.0KEY HOLE)



TE 产品编号1-1897255-2
SLOT CLIP FOR J300 / 090 TYPE



TE 产品编号936236-5
090III 2P CAP ASSY YELLOW



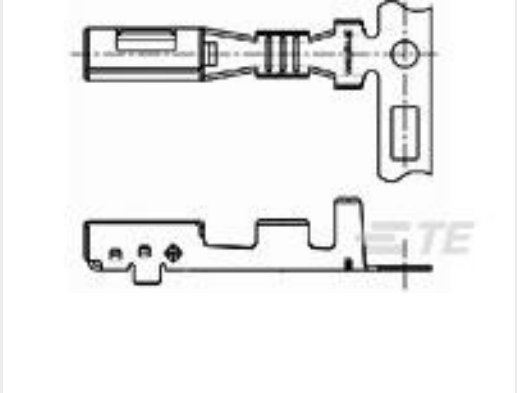
TE 产品编号1743424-1
2.8MM MCP-E N-SLD TAB(M) CONT



TE 产品编号368261-3
E-S MK-2(+) PLUG 2P ASSY GRAY



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK , 连接器壳体



TE 产品编号1743655-1
090III MLC REC(M) CONT

文档

产品图纸
025 40P PLUG ASSY NAT
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D

下载查看
ENG_CVM_CVM_2005094-1_D.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2005094-1_D.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2005094-1_D.3d_stp.zip
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

产品规格



产品规格

英文版本